

N – FOS - 83

N-FOS- 83 es un fertilizante foliar soluble que se emplea para provocar estímulos fisiológicos específicos dirigidos a complementar la fertilización basal.

Contiene fósforo soluble, nitrógeno y se utiliza en una variedad muy amplia de cultivos como forrajes, frutales, invernaderos, ornamentales. El fósforo se encuentra en todos los suelos en compuestos de diferentes formas químicas, y que muchas de las veces este fósforo no es asimilable para las plantas; Es por eso la necesidad de reforzar la fertilización foliar.

N-FOS-83 al proporcionar fósforo directamente al tejido vegetal, evita las interferencias ocasionadas por las altas temperaturas, escasa humedad en el suelo, compactación del suelo, altos niveles de pH y carbonatos totales que hacen ineficientes a las aplicaciones de fósforo al suelo.

Dentro de otros beneficios esta fomenta el desarrollo de raíces y amarre de flores y frutos. Promueve junto con el magnesio, el almacenamiento y transferencia de energía (respiración); es un buen promotor de las defensas de la planta vs. organismos patógenos (hongos), dando como resultado un aumento en la productividad.

N-FOS-83 aporta fósforo necesario para el buen desempeño de los cultivos y al tratarse de un producto que se aplica vía foliar los resultados son mejores comparados con las formas tradicionales de aplicación.

Composición Garantizada		%p/v
Nitrógeno Total (N)		1.72%
Fósforo (P₂O₅)		83.12%

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Composición física	Mezcla concentrada (dispersión acuosa)
pH	2-3
Solubilidad	Libre y altamente soluble en agua
Densidad a 20°C	1.508 Kg/L nominalmente
Compatibilidad	Puede mezclarse con la mayoría de los agroquímicos incluyendo fertilizantes ácidos
Presentación	Disponible en 1 y 20 litros



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS
MAÍZ	Aplicar vía foliar 0.5 a 1 litro en dos ocasiones, la primera a los 30 días de la emergencia y la segunda poca antes del cierre del cultivo, ambas en 200 a 300 litros de agua.
ALFALFA	Después de cada corte a dosis de 2 litros/ha en 200 litros de agua (altura aprox. De rebote: 8 a 10 cm)
TOMATE, CHILE Y MELÓN	15-20 días después del transplante aplicar una dosis de 0.5 a 1 litro en 200 a 300 litros de agua y repetir cada 10 días.
NOGAL, MANZANO Y CÍTRICOS	Aplicar de 2 a 3 litros por hectárea en 1000 litros de agua, después de las aplicaciones de zinc.

PRECAUCIÓN DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

Agítese antes de usar:

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.
- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA.

PRIMEROS AUXILIOS

- Si hay contacto con los ojos: es recomendable enjuagar con abundante agua. Consulte a un médico si es necesario.
- Si hay contacto con la piel: se recomienda enjuagar la piel después de algún contacto.
- En caso de ingestión: consulte a un médico si es necesario.
- En caso de inhalación: consulte a un médico si es necesario.

